Rec'd PC

特 許 協 力 条 約

PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

REC'D	2	1 OCT	2004		
WIPO		PCT			

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人				
の書類記号 P32190-P0	一今後の手続きに	ついては、様式PCT/	IPEA/416&	参照すること。
国際出願番号	国際出願日		(T. 1)	
PCT/JP03/16437		2. 12. 2003	優先日 (日.月.年) 26	. 12. 2002
国際特許分類 (IPC)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Int. C1'	H04L1	2/28		
出願人 (氏名又は名称) 松下電器産業材	 : -} ^*			
四十电台医来位	· 八 安在 			·•
1. この報告書は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条 (PCT36条) の	この国際予備第2	ち掛明ったやナトナ 日本		
法施行規則第57条 (PCT36条) の	規定に従い送付っ	Fる。	*偏審査報告である。	,
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	含めて全部で	3 ~	からなる。	
3. この報告には次の附属物件も添付され			∿. 5.⊈ 9°	•
a 附属書類は全部で	へいる。 ページです	うる。		,
補正されて、この報告の基礎 囲及び/又は図面の用紙(P	とされた及びノて	7け~の国際子供物・大松郎	3.1007.1.1.1	
囲及び/又は図面の用紙(P	CT規則70.16及	び実施細則第607号参	」が認めた訂正を含t 照)	り明細書、請求の範
□ 第Ⅰ欄4.及び補充欄に示し	たように 出魔屋			
国際予備審査機関が認定した	差替え用紙		ツ靼田を超えた補」	とを含むものとこの
b ② 電子媒体は全部で			(蟹子柑床の	種類、数を示す)。
配列表に関する補充欄に示すよ ブルを含む。(実施細則第80	うに、コンピュー 2号参昭)	夕読み取り可能な形式に	よる配列表又は配列	個類、数を示す)。 別表に関連するテー
	_ 00////			!
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	 含む。		<u> </u>	
区 第 I 禰 国際予備審査報告	の基礎		•	
□ 第Ⅱ欄 優先権				
□ 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又 □ 第Ⅳ欄 発明の単一性の欠				
区 第V欄 PCT35条(2)	こ規定する新規件	、進歩性又は産業上の利	用可能性についての	月柳 ろわナガム
けるための文献及 □ 第VI欄 ある種の引用文献			1101216 54 (0)	アルル・マイルを設付
■ 第VI欄 国際出願の不備				
第四個 国際出願に対する	意見			· .
	·			
国際予備審査の請求書を受理した日		国際子供産大却生また。		
27.04.2004		国際予備審査報告を作成 29.0	或した日 9. 2004	
名称及びあて先		特許庁審査官(権限の		T. W. C. C.
日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915		1	ソロ戦員)	5 X 9 2 9 9
東京都千代田区段が関三丁目4番3	中木 努			
		電話番号 03-358	31-1101 内	線 3596

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/16437

第1欄 報告の基礎	
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほ	か、国際出願の言語を基礎とした。
 □ この報告は、 □ それは、次の目的で提出された翻訳文の言語できます。 □ PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査 □ PCT規則12.4にいう国際公開 □ PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査 	を基礎とした。 ある。
	条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され の報告に添付していない。)
× 出願時の国際出願啓類	
□ 明細告第 ページ、	出願時に提出されたもの
~~····································	felt believes to other one also when the second
	付けで国際予備審査機関が受理したもの
請求の範囲	
第	出願時に提出されたもの
第	PCT19条の規定に基づき補正されたもの
第	一 付けで国際予備審査機関が受理したもの
F	一 付けで国際予備審査機関が受理したもの
第	
	出願時に提出されたもの
	一 付けで国際予備審査機関が受理したもの
_	付けで国際予備審査機関が受理したもの
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。	
_	
3. 補正により、下記の書類が削除された。	
・ 」 明細掛 第 第	ページ ・
図面 第	項
配列表(具体的に記載すること)	ページ/図
□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載す	ること)
4. この報告は、補充欄に示したように、この報告に えてされたものと認められるので、その補正がさ	添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超れなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))
第 第 第	~ <i>y</i>
調求の範囲 第 四 第	項
□ 図面 第	ページ/図
□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載す	7-F)
- ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9CC)
*	
* 4.に該当する場合、その用紙に"superseded"と記入	さわるとしがもと
. Supersetted Z FC/	NC4Vのことがめる。
	· ·

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/16437

1.	見解		
	新規性 (N)	請求の範囲 1-25 請求の範囲	_ 有
	進歩性(IS)	請求の範囲6, 7, 9, 10, 13-15, 21-24請求の範囲1-5, 8, 11-12, 16-20, 25	_ 有 _ 無
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1-25</u> 請求の範囲	_ 有
2.	文献及び説明(PCT規則7	0. 7)	
	文献2:JP 06- 1994.0 文献3:JP 200 2002.0	209330 A (日本電気株式会社) 7.26 2-217969 A (三菱電機株式会社) 8.02	,
,	越えた時に受信データ 記載されている。 転文記載されている。 が記載されていると と文記載されている。 とが記載されて、 とが記載されて、 とが記載されて、 とがしたがって、 ながって、 ながって、 ながって、 ながって、 ながって、 ながって、	2,16-20,25 ワークを介して通信する通信手段と、受信バッファにおけ値(輻輳検出開始数以上の輻輳継続時間が輻輳判定時間)を無効化(廃棄)する手段を備えたネットワーク通信装置出方法として単位時間当たりの受信量に基づいて判定する過負荷状態検出と解消の検出を行い過負荷処理を中止するに記載された通信装置において文献2や文献3の技術を採野の専門家にとって自明のものである。	をがここ

明れい配因の, 1, 9, 10, 13-15, 21-24 文献4にはデータリンク層での輻輳をトランスポート層に通知しトランスポート 層からのデータ転送を停止している。 しかしながら、データリンク層のデータをトランスポートへ伝送を禁止すること やアプリケーションプログラムの数に応じてしきい値を決定する点は記載も示唆も されていない。